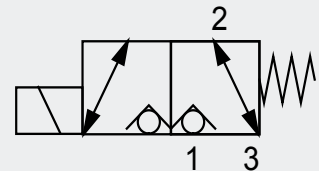


3/2-drożny miniaturowy zawór gniazdowy SMSV6



sterowany bezpośrednio,
uruchamiany elektrycznie
maks. ciśnienie robocze 315 bar
maks. natężenie przepływu 2 l/min
dla funkcji pilota



080210_SMSV6
01.2016

Spis treści

Treść	Strona
Właściwości	1
Dane techniczne	2
Wymiary	3
Kod typu	4
Pozostałe	4

Właściwości

- Szczelny zawór kierunkowy o konstrukcji tłokowej
- Nadaje się do funkcji pilota
- Kompaktowe wymiary (długość krawędzi magnesu 25 mm)
- Bezobsługowy

Dane techniczne***Parametry hydrauliczne***

Maks. ciśnienie robocze:	315 bar
Znamionowe natężenie przepływu:	2 l/min
Kierunek przepływu:	Zobacz obraz symbolu
Media eksploatacyjne:	Oleje mineralne zgodnie z DIN 51524, inne na zapytanie
Zakres lepkości:	3–400 cSt
Filtracja:	Czystość oleju zgodnie z normą ISO 4406 (1999) 18/16/13, filtr z β 5(c) > 200

Parametry mechaniczne

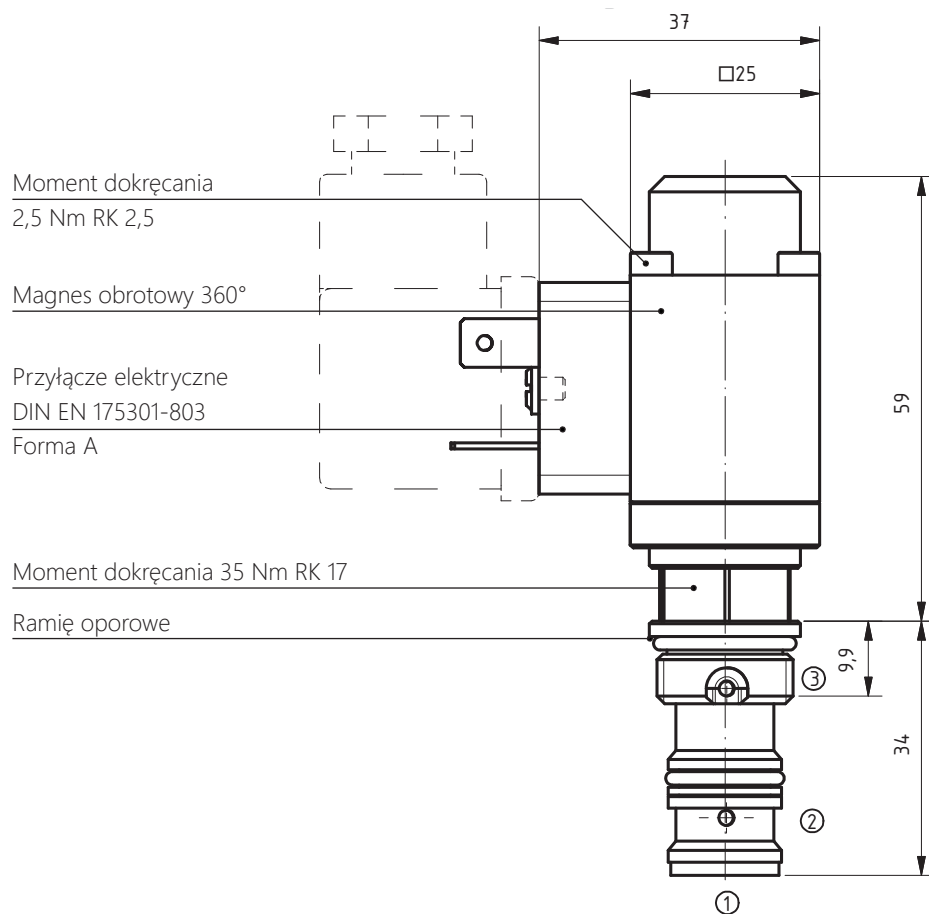
Rodzaj konstrukcji:	Zawór wkręcany
Rozmiar:	6
Temperatura medium:	od -10°C do +80°C
Temperatura otoczenia:	od -20°C do +50°C
Temperatura przechowywania:	od -30°C do +60°C (bez kondensacji)
Pozycja montażu:	Dowolne
Masa:	1,20 kg
Materiały:	Części zaworu: Stal Uszczelki: NBR, opcjonalnie Viton, pierścienie oporowe: PU, teflon
Ochrona powierzchni:	Części zewnętrzne: oksydowane Magnes: ocynkowany

Parametry elektryczne

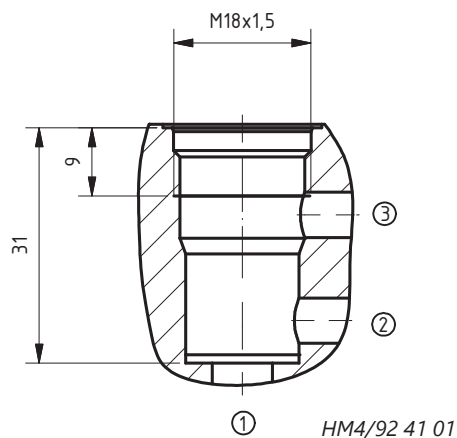
Napięcie znamionowe:	12 V DC, 24 V DC
Znamionowe natężenie prądu magnetycznego:	2 A (12 V), 1 A (24 V)
Oporność znamionowa (R20):	5,9 Ω (12 V), 24 Ω (24 V)
Maks. pobór mocy:	24 W
Okres włączenia:	100% ED
Klasa ochrony:	IP65 przy prawidłowo zamontowanej wtyczce
Przyłącze elektryczne:	Wtyczki urządzeń zgodne z normą DIN EN 175301-803 (stara norma DIN 43650) Forma B, wyprowadzenie kablowe – skrętka
Urządzenia sterujące:	Patrz rozdział 6 „Elektronika sterująca i czujniki” pod adresem www.weber-hydraulik.com

Wymiary

*Zawór wkręcany
SMSV6*



*Otwór stopniowany
SMSV6*

**WSKAZÓWKA**

Szczegółowy rysunek otworu stopniowanego można znaleźć w rozdziale 12 „Informacje ogólne” w rubryce „Kawitacje zaworowe i układy otworów” pod adresem www.weber-hydraulik.com.

Kod typu

SMSV6-3/2	-	X	-		-		-	
3/2-drożny zawór gniazdowy		Stan konstrukcji		Napięcie znamionowe		Przyłącze elektryczne		Uszczelka
				12 V DC	12 V	DIN		NBR
				24 V DC	24 V	Wyrowadzenie kablów – skrętka, 360 mm	K	Viton
								V

Pozostałe*Akcesoria/
Części zamienne***Artykuł:****Numer artykułu:**

Gniazdo DIN EN 175301-803 (stara norma DIN 43650), Forma B, czarny	149.0005
Gniazdo DIN EN 175301-803 (stara norma DIN 43650), Forma B, szary	149.0004
Wtyczka adapterowa DIN EN 175301-803 (stara norma DIN 43650) forma B do formy A	109.0006
Zestaw uszczelniający SMSV6 (NBR)	405.0008
Zestaw uszczelniający SMSV6 (Viton)	405.0110

WSKAZÓWKA

Odpowiednią elektronikę sterującą można znaleźć w rozdziale 6 „Elektronika sterująca i czujniki” pod adresem www.weber-hydraulik.com.

Instrukcja obsługi

Wskazówki dotyczące montażu, uruchomienia i konserwacji znajdują się w naszym katalogu produktów w rozdziale 12 „Informacje ogólne” w kategorii „Ogólna instrukcja obsługi instalacji hydraulicznej” lub są dostępne na zapytanie.